<u>Descrição</u>

Público-Alvo/Intended User

Funcionalidades/Features

Protótipo de Interfaces do Usuário

Tela 1

Tela 2

Considerações Chave/Key Considerations

Como seu app vai tratar a persistência de dados?

Descreva qualquer caso de uso específico ("corner case") da experiência do Usuário (UX).

Descreva quais bibliotecas você utilizará e compartilhe a razão de incluí-las.

Descreva como você implementará o Google Play Services.

Próximos Passos: Tarefas Necessárias

Tarefa 1: Configuração do Projeto/Project Setup

Tarefa 2: Implement UI for Each Activity and Fragment

Tarefa 3: Your Next Task

Tarefa 4: Your Next Task

Tarefa 5: Your Next Task

Usuário do GitHub: LucasLinard

Estabelecimentos de Saúde

Descrição

Encontre estabelecimentos de saúde em todo o território nacional.

O aplicativo permite localizar estabelecimentos de saúde, filtrando por estado, horário de funcionamento, especialidade, tipo de estabelecimento, atendimento pelo SUS etc.

Público-Alvo/Intended User

Este é um app para qualquer pessoa que deseje informações acerca dos serviços de saúde em sua região.

Funcionalidades/Features

Lista estabelecimentos de saúde.

Mostra localização no mapa.

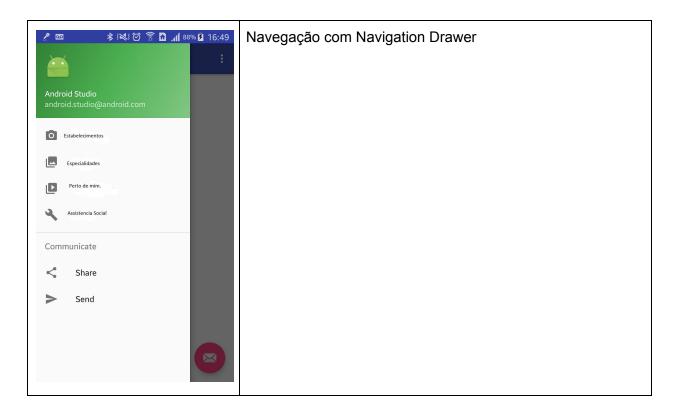
Realiza chamada telefônica.

Abre página web.

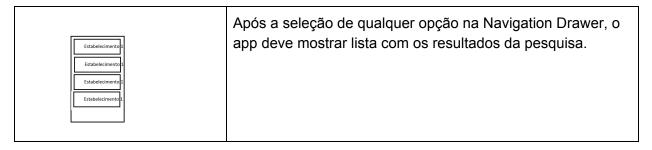
Protótipo de Interfaces do Usuário

Elas podem ser feitas a mão (tire uma foto dos seus desenhos e os insira neste fluxo), ou usando um programa como o Photoshop ou Balsamiq.

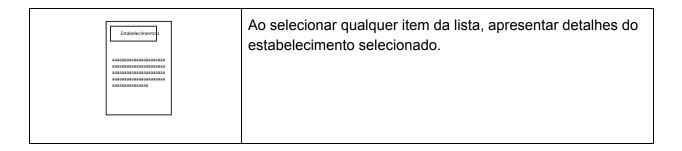
Tela 1



Tela 2



Tela 3



Adicione quantas telas achar necessário para demonstrar o fluxo de UI do seu app.

Considerações Chave/Key Considerations

Como seu app vai tratar a persistência de dados?

App utilizará o Firebase Realtime Database para armazenar dados dos usuários e manterá cache local dos dados.

Descreva qualquer caso de uso específico ("corner case") da experiência do Usuário (UX).

Usuário abre a gaveta de navegação, tocando no botão de menu ou deslizando da esquerda para a direita da tela. Selecione uma opção de pesquisa. Na tela seguinte pode estabelecer critérios de pesquisa e realizar após tocar em um botão "PESQUISAR"

Descreva quais bibliotecas você utilizará e compartilhe a razão de incluí-las.

Utilizará biblioteca Volley para realizar as requisições http. Biblioteca escolhida pois reduz o esforço no desenvolvimento das chamadas http.

Descreva como você implementará o Google Play Services.

Utilizarei o AdMob para rentabilizar o app, exibindo anúncios nos resultados das pesquisas, sejam listas de estabelecimentos ou detalhes acerca de estabelecimentos. Os serviços de mapas serão utilizados para localizar os estabelecimentos e traçar rotas pelo google maps caso o usuário deseje. Também servirá para encontrar as coordenadas do usuário e utilizar tal informação nas pesquisas por estabelecimentos próximos.

Próximos Passos: Tarefas Necessárias

Esta é a parte onde você falará sobre as principais funcionalidades do seu app (mencionadas acima) e as dividirá em tarefas técnicas tangíveis que você pode completar de forma incremental até finalizar o app.

Tarefa 1: Configuração do Projeto/Project Setup

Criar projeto no Firabase Configurar chaves das APIs do Google e do Firebase.

Tarefa 2: Implementar a Interface de Usuário (UI) para cada Activity e Fragment

- Construir a UI da MainActivity
- Construir a UI de login do usuário.
- Construir a UI de detalhe de cada estabelecimento
- Construir a UI de lista de resultados.

Tarefa 3: Definir testes

Criar testes unitários

Tarefa 4: Implementar as chamadas à API do TCU

Criar as classes de modelo de dados.

Criar as classes de chamada à API do TCU.

Tarefa 5: Implementar UI de configuração e Widget Criar widget Criar UI de configuração do app